

UNIVERSITÉ SIDI MOHAMMED

BEN ABDELLAH

FACULTÉ DES SCIENCES ET TECHNIQUES

**Le Laboratoire Géorressources
et Environnement en
collaboration avec l'Université
de Rouen et l'IRD**



Organise

**Le 5^{ème} Colloque international
du réseau "Eaux & Climats"**

**Changements globaux et
Ressources en eau: Etat des
lieux, adaptations et
perspectives**

Fès, 12 – 13 Octobre 2016



PRÉSENTATION

Ce colloque est une manifestation qui fait partie de la mobilisation scientifique qui va précéder la tenue de la COP 22 climat, qui aura lieu en novembre 2016 à Marrakech au Maroc. Il est organisé par le réseau « eau et climat au Maghreb » qui regroupe 12 universités et 15 laboratoires situés au Maroc, en Algérie, en Tunisie et en France

Cette association (qui compte un nombre important de chercheurs travaillant sur des thématiques variées œuvre depuis 2010 pour une meilleure connaissance de la variabilité climatique (tendance et évolution) et des conséquences des changements climatiques sur l'environnement naturel et Anthropisé.

Ce colloque international vise à rassembler la communauté scientifique autour du thème des changements globaux et leurs effets notamment sur les ressources en eau et ce, pour dresser un état des lieux des mesures d'atténuations et d'adaptabilités de l'échelle globale à celle locale sur l'ensemble de cette région.

Afin de répondre aux attentes des scientifiques travaillant sur les changements globaux, ce colloque sera l'occasion de donner la parole aux spécialistes dont le thème de recherche est axé sur la connaissance des processus de ces changements et de leurs impacts sur les ressources en eau. Les sujets abordés pourront donner une vue exhaustive et diversifiée des problématiques qui touchent, entre autres, tout le bassin méditerranéen et qui s'avèrent aujourd'hui comme un enjeu majeur pour le XXI^e siècle. Cette connaissance devrait répondre aux questionnements des décideurs, ce qui leur permettra de mettre en place des outils de résilience et de gestion adaptés aux nouvelles situations de crise.

THÈMES

1- Variabilité climatique et tendance:

- ✓ Fluctuations climatiques
- ✓ Les changements climatiques actuels (Variabilité, tendance et diagnostic)

2- Etat des ressources renouvelables et perspectives:

- ✓ Etat de la ressource en eau
- ✓ Qualité de l'eau et vulnérabilité des hydro-systèmes

3- Vulnérabilité des milieux et impact atrophique

- ✓ Impact sur l'agriculture
- ✓ Impact sur les milieux naturels
- ✓ Impact sur les zones urbaines

4- Changement global :

- ✓ Sécheresse et étiages
- ✓ Crues et inondations
- ✓ Mutation des écosystèmes et des milieux naturels

5- Adaptabilité et résilience:

- ✓ Analyse et gestion des risques
- ✓ Aménagements et adaptation
- ✓ Stratégies d'adaptation

Coordinateur:

Lahcen Benaabidate:

lahcen.benaabidate@usmba.ac.ma

Tél. +212661551310

Fax: +212535608214

Site web du colloque:

www.fstfes.fst-

usmba.ac.ma/conferences/eauetclimat2016/

PRÉSENTATION DES RÉSUMÉS

Les résumés doivent être envoyés selon les consignes ci-dessous à l'adresse email suivante:

eauetclimat2016@gmail.com

- Titre : « Time New Roman » 12, Gras
- Auteur(s) & Email : Times New Roman, 10
- Résumé : « Time New Roman » 11, simple interligne.
- Mots-clés: 4 à 6 mots

Le titre des résumés doivent être rédigés en français et anglais.

Les communications par affiche doivent être soumises au format 80 x 100 cm.

Les résumés soumis par les doctorants doivent être validés par leurs encadrants.

PUBLICATIONS DES ARTICLES

Les articles acceptés seront publiés dans un "Numéro Spécial" de la revue Eau et Climat. Pour le format, se référer au site "eau et climat au Maghreb" rubrique "revue« :

eau-climat-maghreb.net/

PRIX ÉTUDIANTS

Deux prix sont programmés aux étudiants-chercheurs qui présenteront les meilleures communications orale et Poster.

ECHÉANCES

Date de réception des résumés: **30 Mai 2016**

Notification d'acceptation : **30 Juin 2016**

Frais d'inscription : **15 Septembre 2016**

Envoi des articles: **30 Septembre 2016**

SPONSORS



FRAIS D'INSCRIPTION

Enseignants chercheurs: 800 dh (80 €)

Accompagnants: 300 dh (30 €)

Etudiants chercheurs : 400 dh (40 €)

Secteur privé: 1000 dh (100 €)

Les frais d'inscription couvrent la documentation du colloque, les repas de midi et les pauses café.

COMITE D'ORGANISATION

L. Benaabidate, FST-Fès, USMBA-Fès

M. Benabdelhadi, FST-Fès

A. Chaouni, FST-Fès, USMBA-Fès

G. Chehbouni, IRD

Z. Nouaceur, Univ-Rouen, France

N. Laftouhi, Univ-Cadi Ayyad, Maroc

A. Lahrach, FST-Fès, USMBA-Fès

COMITE SCIENTIFIQUE

H. Abida, FSS, Tunisie

A. Abouabdillah, ENA, Maroc

M. Abourayan, IWTC, Egypte

B. Akdim, USMBA, Maroc

F. Amraoui, Univ-Ain Chock, Maroc

N. El Amrani Paazza, Univ-Settat, Maroc

R. Azzam, Univ-RWTH, Allemagne

L. Benaabidate, USMBA, Maroc

A. Bouanani, Univ-Tlemcen, Algérie

L. Bouchaou, Univ - Ibn Zohr, Maroc

A. Boudoukha, Univ-Batna, Algérie

A. Chaouni, USMBA, Maroc

G. Chehbouni, IRD, Maroc

L. Djabri, Univ-Annaba, Algérie

A. Dridri, USMBA, Maroc

F. Derradji, Univ-Annaba, Algérie

D. El Azzab, USMBA, Maroc

A. El Garouani, USMBA, Maroc

T. Ghodbani, Univ-Oran, Algérie

Y. Fakir, Univ-Cadi Ayyad, Maroc

A. Fikri, Univ-Ben M'Sik, Maroc

A. Fryar, Uni-Kentucky, USA

N. Gaaloul, INRGREF, Tunisie

L. Hanich, Univ-Cadi Ayyad, Maroc

Y. Hong, Univ-Oklahoma, USA

R. Jabrane, USMBA, Maroc

S. Kachi, Univ-Guelma, Algérie

N. Laftouhi, Univ-Cadi Ayyad, Maroc

A. Lahrach, USMBA, Maroc

A. Elachheb, Univ-C. Doukkali, Maroc

I. Kacimi, Univ-Rabat, Maroc

B. Laignel, Univ - Rouen, France

C. Leduc, IRD, France

K. Madani, Univ-Béjaïa, Algérie

G. Mahé, IRD-France

A. El Mandour, Univ-Cadi Ayyad, Maroc

B. El Mansouri, Univ-Ibn Tofail, Maroc

A. Maoui, Univ-Guelma, Algérie

A. Mebarki, Univ-Constantine, Algérie,

M. Meddi, ENSH, Algérie

A. Milewski, Univ-Georgia, USA

Z. Nouaceur, Univ - Rouen, France

N. Rais, USMBA, Maroc

D. Sabatini, Univ-Oklahoma, USA

A. Sahlaoui, Univ- Moulay Ismail, Maroc

H. Sahbi, Univ- Moulay Ismail, Maroc

M. Sinan, EHTP, Maroc

K. Souid Ahmed, USMBA, Maroc

J. Stitou El Messari, Univ-A. Essaidi, Maroc

H. Tabyaoui, USMBA, Maroc

A. Tribek, USMBA, Maroc

I. Turki, Univ-Rouen, France

O. Tzoraki, Univ-Aegean, Grèce

Y. Zarhloule, Univ-Oujda, Maroc